

Superintendencia de Industria y Comercio

Mediante Certificado Número: **30690**

Otorga la Patente de Invención PCT a:

VALE S.A.

A la creación denominada:

**PROCESO DE RECUPERACIÓN DE METALES BÁSICOS A PARTIR
DE MINERALES OXIDADOS**

Inventor (es):

ANTONIO CLARETI PEREIRA, TIAGO VALENTIM BERNI

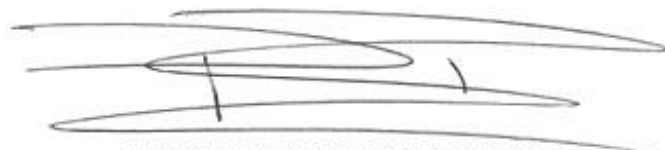
Solicitud Internacional No: **PCT/BR2010/00227**

Clasificación Internacional: **C22B 3/10, C22B 23/00**

Vigente Desde: 14 de julio de 2010 Hasta: 14 de julio de 2030

Prioridad No.: **US 61/225.264 14/07/2009**
US 12/835.455 13/07/2010

Que la Solicitud de Patente de Invención PCT No. 12019261 cumple con los requisitos previstos en las disposiciones legales vigentes, Resolución No. 56690 de 27/09/2013, en testimonio de ello se estampa la firma del funcionario competente.



PABLO FELIPE ROBLEDO DEL CASTILLO
Superintendente de Industria y Comercio

